

EDISI 10

JUN 2023

BULETIN APB

AKADEMI PENGAJIAN BAHASA
UNIVERSITI TEKNOLOGI MARA
CAWANGAN NEGERI SEMBILAN
KAMPUS SEREMBAN



Projek Penyelidikan Tahun Akhir ke Penerbitan Berimpak

NUR SOFIAH ABU KASSIM & SHEIKH AHMAD IZADDIN SHEIKH MOHD GHAZALI

UiTM CAWANGAN NEGERI SEMBILAN KAMPUS KUALA PILAH

Penyelia adalah ahli akademik yang berkemahiran untuk membantu para pelajar bagi meningkatkan kemahiran penyelesaian masalah. Di samping itu, penyelia juga berupaya membantu pelajar untuk berfikir secara logik dan kritis ketika proses pembelajaran penyelidikan dijalankan. Memantapkan diri pelajar dengan kemahiran penyelesaian masalah adalah salah satu matlamat bagi pendidik sains. Bagi memenuhi aspirasi di atas, seramai 24 orang pelajar tahun akhir Pusat Pengajian Kimia dan Alam Sekitar (PPKAS), UiTM Kampus Kuala Pilah di bawah kod kursus Projek Penyelidikan Tahun Akhir (FSG671), dikehendaki untuk menjalankan kajian penyelidikan. Pelajar-pelajar ini dibantu oleh penyelia utama atau penyelia bersama bagi melancarkan serta melengkapkan kajian penyelidikan mengikut perancangan cadangan proposal kertas penyelidikan yang telah dilaksanakan pada semester sebelumnya.

Terdapat beberapa perancangan yang dilakukan oleh PPKAS bagi memastikan projek penyelidikan tahun akhir yang dilakukan oleh para pelajar FSG671 memenuhi objektif kod kursus dan hasil

kajian penyelidikan dapat diterbitkan agar dapat memberi manfaat kepada manusia, teknologi & sumber alam. Keperluan ijazah ini memberi peluang kepada pelajar untuk menerbitkan penyelidikan yang telah mereka jalankan kepada komuniti akademik tempatan.

Beberapa siri bengkel telah dirancang oleh penyelaras FSG671, ChM Dr. Nur Sofiah Abu Kassim dan telah dilaksanakan oleh beberapa penceramah yang terdiri daripada Pensyarah Kanan daripada PPKAS dan Penolong Pengawai Sains Kanan, Unit Makmal Sains, UiTM Kampus Kuala Pilah. Bengkel Memperkasakan Projek Penyelidikan Tahun Akhir dilakukan secara berperingkat. Peringkat pertama melibatkan kandungan yang berkaitan dengan tesis pelajar dari awal semester sehingga ke peringkat penghantaran tesis. **Jadual 1.0** dan **Gambarajah 1.0** menunjukkan maklumat berkenaan dengan pelaksanaan bengkel yang dilaksanakan. Maklumat ini telah diberikan pada awal semester bermula supaya para pelajar bersedia dengan kandungan bengkel.

Jadual 1.0: Jadual Bengkel Memperkasakan Projek Penyelidikan Tahun Akhir (#K2K Series 1- 9)

SIRI	TAJUK	PENCERAMAH	TEMPAT	TARIKH
1	Laboratory Safety Briefing	Cik Siti Noordinah Abd Latif	Makmal Instrumentasi, Aras 2, UiTM Kampus Kuala Pilah	19 September 2022
2	Guideline & Assessment	ChM Dr. Nur Sofiah Abu Kassim	SmartClassroom, UiTM Kampus Kuala Pilah	21 Oktober 2022
3	Thesis Template	Dr. Nur Rahimah Said	SmartClassroom, UiTM Kampus Kuala Pilah	28 Oktober 2022
4	Introduction to Origin	ChM Dr. Nur Nadia Dzulkifli	SmartClassroom, UiTM Kampus Kuala Pilah	4 November 2022
5	Avoiding Plagiarism	En. Ahmad Husaini Mohamed	SmartClassroom, UiTM Kampus Kuala Pilah	11 November 2022
6	Chemdraw	Dr. Nor Akmalazura Jani	SmartClassroom, UiTM Kampus Kuala Pilah	9 Disember 2022
7	Writing a Good Abstract	Dr. Ruhaida Rusmin	SmartClassroom, UiTM Kampus Kuala Pilah	6 Januari 2023
8	Title: Viva Presentation: Helpful Tips	Assoc Prof Ts ChM Dr. Sheikh Ahmad Izaddin Sheikh Mohd Ghazali	SmartClassroom, UiTM Kampus Kuala Pilah	27 Januari 2023
9	Strategy to Publish a Research Project into High Impact Journal (Without Grant)	ChM Dr. Nur Nadia Dzulkifli	Dewan Anjung Sri Papatih, UiTM Kampus Kuala Pilah	9 Januari 2023
	Design Experiment for Scopus Publication	Dr. Siti Nur Atika Baharin	Dewan Anjung Sri Papatih, UiTM Kampus Kuala Pilah	9 Januari 2023
	How to Write a Manuscript in 30 Days?	Dr. Kavirajaa Pandian Sambasevam	Dewan Anjung Sri Papatih, UiTM Kampus Kuala Pilah	9 Januari 2023

Peringkat kedua adalah bengkel yang dilaksanakan sebagai persiapan hasil kajian para pelajar untuk diterbitkan ke penerbitan berimpak. Penceramah bagi bengkel ini dipilih berdasarkan kepakaran para pensyarah kanan daripada PPKAS dalam bidang penerbitan. Melalui **Bengkel Memperkasa Projek Penyelidikan Tahun Akhir (#K2K Series 9)** ini juga, pelajar seliaan mempunyai sesi perbincangan bersama penyelia mengenai analisis data sebagai persediaan untuk kajian tersebut diterbitkan di peringkat jurnal.

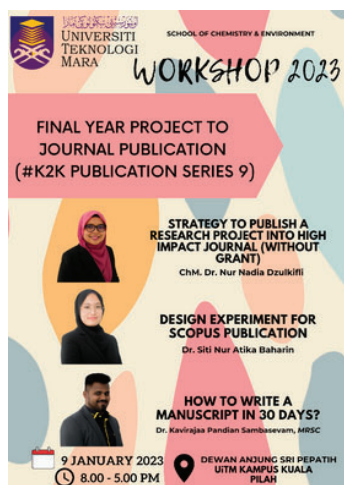
Terdapat beberapa kepentingan dalam menerbitkan hasil kajian yang diperoleh daripada projek penyelidikan akhir tahun ini. Antaranya ialah hasil penyelidikan dapat menyumbang kepada ilmu yang baru terutamanya dalam bidang kimia dan dapat membantu mengembangkan bidang tersebut secara keseluruhannya. Penyebaran hasil kajian pelajar ini dapat dikembangkan melangkaui komuniti penyelidikan yang lebih luas. Penerbitan ini juga dapat membantu meningkatkan kredibiliti mahasiswa dan menjadi peluang kepada mereka untuk bersaing dalam mendapatkan pekerjaan dengan mempunyai nilai tambah melalui hasil penerbitan kajian yang telah dilaksanakan semasa di peringkat pengajian sarjana muda.

Lampiran

Gambar sekitar Bengkel Memperkasa Projek Penyelidikan Tahun Akhir (#K2K Series 1-8)



Gambar sekitar Bengkel Memperkasa Projek Penyelidikan Tahun Akhir (#K2K Series 9)



Gambarajah 1.0: Poster Bengkel Memperkasa Projek Penyelidikan Tahun Akhir (#K2K Series 1-9)